



КАК ОПРЕДЕЛИТЬ, ПРИМЕНЯЛИСЬ ЛИ ХИМИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

Окружающая среда

- **Мертвые растения**
 - Некоторые химикаты быстро убивают растительность, поэтому непривычные участки мертвой травы, цветов и т.д. могут указывать на присутствие химических отравляющих веществ.
- **Мертвые насекомые/отсутствие насекомых**
 - Химические средства могут убивать или отпугивать насекомых; действие нервно-паралитических веществ может быть настолько быстрым, что мертвые насекомые могут наблюдаться на земле в больших количествах.
- **Мертвые или погибающие животные**
 - Химические средства, которые опасны для человека, обычно оказывают сходное действие и на животных, хотя иногда несколько по-другому и с другой скоростью. Если группы животных гибнут одновременно без видимой явной причины, это признак химической атаки.

Жертвы

- **Массовые жертвы с похожими симптомами без явных телесных повреждений.**
 - Химические средства обычно поражают людей приблизительно одновременно, поэтому выброс химического вещества вероятнее всего может привести к многочисленным жертвам в местах, находящихся вблизи зоны выброса. Исключение составляет иприт (горчичный газ). В связи с разрывом во времени между воздействием и появлением симптомов при поражении ипритом, жертвы могут появляться в различных местах, куда они переместились после контакта, возможно, в течение нескольких часов.
- **Массовые жертвы, появляющиеся с определенной закономерностью.**
 - Химические вещества, использованные для отравления пищи или воды, поражают только тех людей, которые употребляли в пищу зараженные продукты; быстрота действия большинства ядов приводит к появлению жертв в месте потребления пищи или рядом с ним, не затрагивая тех, кто не употреблял зараженных продуктов (например, обслуживающий персонал, кассиров и т.д.)
 - Химические вещества, распространяемые в виде паров или аэрозолей, проявляют тенденцию перемещаться по направлению ветра, если выброс произошел снаружи, приводя к поражению людей вдоль маршрута перемещения химикатов в окружающей среде.
 - Химические вещества, распространяемые в виде паров или аэрозолей внутри здания, поражают людей, входящих в здание.

Прочее

- Запахи
 - Обычно ненадежны, так как при несчастных случаях с жертвами обычно присутствуют различные запахи; однако, некоторые химические средства имеют специфический запах.
- Необъяснимые скопления вещества в зоне появления жертв
 - Капли жидкости или лужи без следов дождя или полива
 - Пыль или порошок
- Распыление веществ в неподходящих местах
 - Сельскохозяйственное распыление над жилым районом, или устройства для полива газонов, направляющие разбрызгиватели на автостоянку
- Брошенное оборудование, которое могло быть использовано для распыления или разбрызгивания
- Взрывные устройства, которые не сработали или произвели слабый взрыв, разбрасывая жидкие или твердые вещества (возможные химические средства)

Помните: при любом инциденте со взрывными устройствами возможно присутствие дополнительных «вторичных» устройств, которые должны сработать позже с целью поражения людей, среагировавших на первый взрыв.

Для получения дополнительной информации звоните в Департамент здравоохранения штата Северная Дакота по телефону 701.328.2378.